

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы учебной дисциплины «Овцевод-бонитер»
Направление подготовки бакалавриата
36.03.02 Зоотехния**

Цель изучения дисциплины	Цель освоения дисциплины «Овцевод-бонитер» - формирование теоретических знаний и практических навыков по разведению, кормлению и содержанию овец и коз; - технологии производства продукции овцеводства и козоводства на основе достижений современной зоотехнической науки и передового опыта для успешной профессиональной деятельности и продолжения профессионального образования в магистратуре.
Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата	Данная учебная дисциплина входит в раздел Б1.В.ДВ.01.01 ФГОС по направлению подготовки бакалавров 36.03.02. Зоотехния. Дисциплина «Овцевод-бонитер» является одной из специальных дисциплин, определяющих профессиональную направленность подготовки бакалавра. Курс призван углубить понимание студентами характера природы и биологии овец и их взаимодействие с окружающей средой, использование природных ресурсов для производства продукции овцеводства.
Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих и профессиональных компетенций: УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. ПК-9. Способен к организации и управлению работами по производству продукции животноводства
Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины	Знать; -значение овцеводства и козоводства и их место среди других отраслей животноводства РФ, биологические особенности овец и коз, экстерьер, конституцию и их связь с продуктивностью и жизнеспособностью животных, генетические основы селекции, породы овец и коз разного направления продуктивности, бонитировку овец и коз разных пород, технологии производства продукции. уметь - выявлять желательные экстерьерно-конституциональные типы овец и коз с учетом направления продуктивности; обосновывать принятие конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных; планировать племенную работу; обеспечивать рациональное воспроизводство овец и коз, выращивание молодняка рационально использовать методы разведения; проводить оценку животных по фенотипу и генотипу; внедрять современные технологии производства продукции овцеводства и козоводства.(ПК-5). владеть- методами оценки экстерьера, конституции, воспроизводительных качеств овец и коз, оценки их продуктивности и качества, получаемого от них сырья.; техникой кормления и выращивания молодняка; современными методами и приемами

	<p>разведения и содержания животных ; интенсивными технологиями производства продукции; способами хранения и первичной переработки продукции овцеводства и козоводства; технологическими приемами электромеханической стрижки овец и коз, получения пуха; проведения необходимых зооветеринарных мероприятий для создания оптимальных условий содержания животных.</p>
Содержание дисциплины	<p>Введение.. Значение отрасли и место овцеводство и козоводства среди других отраслей животноводства РФ.</p> <p>Продукция овцеводства и козоводства - шерсть, пух, овчины, смушки - ценное сырье для промышленности, баранина, козлятина, молоко, сало - важные продукты питания человека. Состояние и развитие отрасли.</p> <p>Раздел 1. Происхождение и биологические особенности овец и коз.</p> <p>Происхождение, время и вероятные центры одомашнивания овец и коз. Предки домашних овец и коз. Конституция, экстерьер, интерьер и их связь с продуктивностью и жизнеспособностью животных.</p> <p>Раздел 2. Продукция овцеводства и козоводства</p> <p>Шерсть. Понятие о шерсти. Типы шерстных волокон и их строение. Группы шерсти. Руно и его элементы. Особенности шерсти коз. Шерстная продуктивность и факторы ее определяющие. Технические свойства шерсти. Гистологическое строение шерстных волокон. Жиропот и выход мытой шерсти. Классификация шерсти. Овчины. Меховые, Шубине и кожевенные овчины. Факторы, влияющие на качество овчин и козлин.</p> <p>Раздел 3. Породы овец. Зоологическая и производственная классификация пород овец. Многообразие пород в РФ и его обоснование. Тонкорунные породы. Краткая история тонкорунного овцеводства. Отличительные особенности тонкорунных овец. Полутонкорунные породы. Продуктивно-биологические особенности полутонкорунных овец. Грубошерстные породы. Особенности и классификация грубошерстных пород овец. Породы пуховых, шерстных и молочных коз.</p> <p>Раздел 4. Племенная работа</p> <p>Генетические основы селекции: изменчивость, наследование и наследуемость основных хозяйственных признаков. Отбор и подбор в овцеводстве. Методы разведения овец.</p> <p>Раздел 5. Воспроизводство стада и выращивание молодняка</p> <p>Случка овец и коз. Биология размножения животных. Организация случки: выбор оптимальных сроков, подготовка баранов и маток к случке, режим использования и производителей во время случки.</p> <p>Раздел 6. Кормление и содержание овец.</p> <p>Корма для овец и коз и подготовка их к скармливанию. Стойлово-пастбищное содержание животных. Зимнее кормление и содержание: порядок и техника скармливания кормов, распорядок дня, уход за животными. Нормы и рационы кормления овец. Летнее кормление и содержание.</p>

Объем дисциплины и виды учебной работы	Вид учебной работы	Всего часов
	Общая трудоемкость дисциплины	252
	Контр. работа	136
	Самостоятельная работа	89
	Контроль	27
	Форма итогового контроля	экзамен
Формы текущего и рубежного контроля	тесты, контрольные работы,	
Форма итогового контроля	5 семестре - экзамен	

Разработчик: профессор Юсупова Л.У.